

# Novos negócios na PTD

As subestações da Rede Eléctrica Nacional (REN) e da EDP Distribuição serão fornecidas pela Siemens Power Transmission and Distribution Energy Automation (PTD EA). E a engenharia nacional revela a sua capacidade de realização



A divisão Energy Automation garantiu, no final do mês de Novembro, dois novos fornecimentos de Sistemas de Protecção, Comando e Controlo (SPCC) para as subestações da REN e EDP Distribuição. No valor de 2,5 milhões de euros, a adjudicação para a REN diz respeito ao fornecimento do SPCC para a nova subestação de Pedralva. O contrato inclui ainda o fornecimento de um sistema de contagem e telecontagem baseado nos novos contadores de alta precisão da série ZMQ.

O contrato da EDP Distribuição, no valor de 1,6 milhões de euros, prevê o fornecimento de SPCC para cinco subestações: Alcáçova, Alhandra, Carnaxide, Mutela e Serzedo.

Com estes negócios, a PTD reforça a liderança de mercado na área de Energy Automation, pro-

movendo ainda a capacidade de realização da Engenharia nacional em Sistemas de Protecção, Comando e Controlo para redes de transporte e distribuição de energia.

Estes fornecimentos serão suportados pelo novo Sistema de Comando e Controlo SICAM PAS, baseado no protocolo IEC 61850, que dará resposta à forte aposta da REN e da EDP Distribuição no desenvolvimento e modernização do Sistema Eléctrico Nacional. Neste sentido, estas entidades pretendem reforçar as redes de interligação com Espanha, no âmbito do MIBEL, assegurar elevados níveis de qualidade e continuidade no serviço prestado para cumprimento do Regulamento da Qualidade da Energia e garantir pontos de interligação para Promotores de Produção em Regime Especial.

## Subestação da Cabeda concluída

A subestação da Cabeda, projecto adjudicado pela EDP Distribuição à Siemens Power, vai entrar em funcionamento. A obra foi concluída e entregue ao cliente dentro dos prazos estabelecidos.

## Siemens Power escolhida pela EEM

Terminou a fase de ensaios das primeiras subestações contentorizadas com base no novo protocolo IEC 61850 para a Empresa de Electricidade da Madeira (EEM). Este protocolo permite a comunicação horizontal e vertical entre os diversos componentes de uma subestação. Os módulos instalados nas subestações Lombo do Faial e Prazeres encontram-se em pleno funcionamento. Para o Posto de Corte do Paul da Serra, a EEM contratualizou com a Siemens Power o fornecimento de celas de média tensão e de Sistemas de Protecção, Comando e Controlo, no valor total de 280 mil euros.

## Sucesso da equipa Power Generation Industrial Turbines (PG-I)

A PG I soma e segue! Desta vez, foi um contrato para uma central de Biomassa de 12 MW para a Ródão Power de Vila Velha de Ródão, no valor de 6 milhões de euros, com opção para mais cinco centrais até 30 de Junho de 2007. O fornecimento é composto por turbina, alternador, torre de refrigeração e BOP (Balance of Plant).

## Conferências PTD em destaque

- *PTD EA World Conference:* Decorreu em Nuremberga, entre os dias 2 e 4 de Novembro. Estiveram presentes Rui Leal e Fernando Silva. Foi abordada a temática dos Sistemas de Protecção Comando e Controlo. Em simultâneo, foi apresentada a integração da SAT – empresa do grupo VATEC – na Siemens Power, bem como o portfólio e os novos colegas daquela empresa.
- *PTD World Conference:* Decorreu em Berlim, entre os dias 17 e 19 de Novembro. A representação da Siemens, S.A. esteve a cargo de Rui Leal e Manuel Schmidt.
- *PTD SE World Conference:* Decorreu em Grenoble, nos dias 27 a 30 de Novembro. Rui Leal e José Loureiro marcaram presença.